

	THERMOISOL INTONACO	Dichiarazione di Prestazione
---	----------------------------	---

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DoP N°01/IT/4008

- 1) **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** THERMOISOL INTONACO

- 2) **Usi previsti:**
THERMOISOL INTONACO minerale ad alto potere termoisolante di categoria T1, fibrorinforzato, altamente traspirante permeabile al vapore acqueo verso l'esterno; composta da microsfere di polistirene vergini autoestinguenti di alta densità ed additivi specifici. Prodotto in polvere da miscelare con acqua, ad applicazione manuale o meccanica, per uso esterno ed interno, compatibile con finiture a base calce, plastici, silicati e silossani.

- 3) **Fabbricante:** PLASTIMUR S.R.L. Modica (Italia) S.P. Rocciola Scrofani Km 4,400
www.plastimur.it E-mail: info@plastimur.it

- 4) **Sistemi di VVCP:**
Sistema 4 per Norma: EN 998-1:2016

- 5) **Norme armonizzate:** EN 998-1:2016

Laboratorio incaricato per Sistema 4:

Il Laboratorio di prova GFC CHIMICA SRL, ha effettuato le prove iniziali di tipo secondo il sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 4 sulla scorta del campionamento effettuato dal fabbricante.

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

PLASTIMUR	THERMOISOL INTONACO	Dichiarazione di Prestazione
------------------	----------------------------	-------------------------------------

6) Prestazioni dichiarate EN 998-1:2016

Prova	Risultato
Consistenza con tavola a scosse UNI EN 1015-3	144 mm
Resistenza a flessione UNI EN 1015-11	0.8 N/mm ²
Resistenza a compressione UNI EN 1015-11	1.4 N/mm ² Categoria CS I
Adesione UNI EN 1015-12	$f_u = 0.3 \text{ N/mm}^2$ FP: 100% b
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	$C_m = 0.10 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0.5})$ Categoria: Wc2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1015-19	$\mu = 15$
Contenuto d'aria UNI EN 1015-7	57%
Tempo di lavorabilità UNI EN 1015-9	510 min.

Massa volumica a secco [kg/m ³]	Conducibilità termica $\lambda_{10,dry}$ (P=50%) [W/mK]	Conducibilità termica $\lambda_{10,dry}$ (P=90%) [W/mK]
230 (234)	0.074	0.081

Sostanze pericolose	Vedere Scheda sicurezza
---------------------	-------------------------

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato

Modica, 30/06/2022

Firmato dal Rappresentante Legale: *Fabio Moncada*

PLASTIMUR**THERMOISOL INTONACO**
Marcatura CEAllegato a Dop
N° 01/IT/4008**PLASTIMUR**S.P. Rocciola Scrofani, Km 4,400 – 97015 Modica (Italy) www.plastimur.it**22****EN 998-1:2016****THERMOISOL**Intonaco ad alto potere termoisolante di categoria T1
DoP N°01/IT/4008

Prova	Risultato
Consistenza con tavola a scosse UNI EN 1015-3	144 mm
Resistenza a flessione UNI EN 1015-11	0.8 N/mm ²
Resistenza a compressione UNI EN 1015-11	1.4 N/mm ² Categoria CS I
Adesione UNI EN 1015-12	$f_u = 0.3 \text{ N/mm}^2$ FP: 100% b
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	$C_m = 0.10 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0.5})$ Categoria: Wc2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1015-19	$\mu = 15$
Contenuto d'aria UNI EN 1015-7	57%
Tempo di lavorabilità UNI EN 1015-9	510 min.

Massa volumica a secco [kg/m ³]	Conducibilità termica $\lambda_{10,dry} (P=50\%)$ [W/mK]	Conducibilità termica $\lambda_{10,dry}$ (P=90%) [W/mK]
230 (234)	0.074	0.081

Sostanze pericolose

Vedere Scheda sicurezza

La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati, utilizzo di una lingua differente, prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura ed errori di stampa.